

РЕЦЕНЗИЯ

От Проф. д-р Илия Димитров Попов, д. м. - Началник Първа вътрешна
клиника и Клиника по нефрология и хемодиализа,
УМБАЛ „Проф. Д-р Стоян Киркович“ АД – Стара Загора

относно конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ в област на
висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление
7.1. Медицина, научна специалност „Кардиология“, за нуждите на
Медицински факултет, от Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ - Бургас,
обявен в ДВ бр. 45/17.06.2022 г.

Становището се изготвя във връзка със Заповед на Ректора на
Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ гр. Бургас № РД-250 от 15.09.2022
год. от Проф. Д-р Магдалена Миткова.

До конкурса, обявен съгласно приетите изисквания, са допуснати двама
кандидати:

- Д-р Лиляна Георгиева Мирчева, д. м., началник на Отделение по кардиология МБАЛ „Сърце и мозък“ – Бургас;
- Д-р Константин Михайлов Костов, д.м. - лекар кардиолог и управител на МЦ Медконсулт – гр. Плевен.

Процедурата по конкурса, както и представена документация от д-р Мирчева и д-р Костов са изцяло в съответствие с нормативна база и

наукометричните изисквания. След задълбочено разглеждане на предоставените ми материали по конкурса, констатирах следното:

I. Академично и професионално развитие.

Д-р Лиляна Георгиева Мирчева, д. м. завършва висше медицинско образование в Медицински университет „Параскев Стоянов“ – Варна, диплома № 7543 / 2004. През 2014 год. придобива специалност по Кардиология към МУ - Варна, диплома № 3341 / 2014.

През 2017 година придобива научна степен „Доктор“ по медицина, научна специалност Кардиология към университет „Проф. Д-р Параскев Стоянов“ – Варна, диплома № 254 / 2017.

Д-р Мирчева получава високоспециализирани квалификации: през 2004г. Шест месечен стаж по програма Еразъм в Universität zu Köln, Германия; 2009г. – Hypertension Summer School, Smolenice, Slovak Republic; 2015г. - Postgraduate Heart Failure Course, Zurich Heart House, ESC; 2014г. Ехокардиография Фундаментално ниво; 2017г. Ехокардиография – Експертно ниво, трансторакална, трансезофагеална, стрес-ехокардиография.

Професионалната си дейност д-р Лиляна Мирчева, д.м. започва през 2007г. до 2022г. като лекар-кардиолог към Втора кардиологична клиника – неинвазивна, УМБАЛ „Св. Марина“ - Варна. От 2022г. - до момента е – Началник на Отделение по кардиология МБАЛ „Сърце и мозък“ – Бургас.

Д-р Константин Михайлов Костов, д. м. завършва бакалавър по Физиология през 2009г. към Мичигански Държавен Университет – САЩ. През 2015г. завършва висше медицинско образование в Медицински

университет – Плевен, диплома № 248028 / 2015. През 2020 год. придобива специалност по Кардиология към МУ - Плевен, диплома № 094190 / 2020.

През 2021 година придобива научна степен „Доктор“ по медицина, научна специалност Кардиология към Медицински университет – Плевен, диплома № D0123 / 2021.

Д-р Константин Костов получава следдипломни квалификации по Неинвазивни методи на диагностика в кардиологията: Холтер ЕКГ; Холтер АН; ВЕТ; Ехокардиография.

Професионалната си дейност Д-р К. Костов започва през 2016г. към лекар–кардиолог, Втора клиника по кардиология, УМБАЛ „Д-р Георги Странски“ – Плевен. От 2020г. До 2022г. - е лекар-кардиолог – УСБАЛК Плевен. От 2022г., Д-р Костов е кардиолог и управител на Медицински център Медконсулт – гр. Плевен.

II. Научно-изследователска дейност.

През 2017г., д-р Лиляна Мирчева, д.м. защитава дисертация на тема *„Оптимизиране грижите за пациентите със сърдечна недостатъчност след дехоститализация“*.

Д-р Мирчева е автор на общо 28 научни труда – дисертационен труд, 1 монография, 26 статии за участие в конкурса.

Д-р М. Мирчева има 8 публикации в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus и Web of science). Общо 14 публикации и доклади, публикувани в

нереферирани списания с научно рецензиране. Д-р Мирчева участва с научни публикации в 4 колективни монографии.

Д-р Л. Мирчева има общо 8 цитирания в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация.

Д-р Мирчева има голям брой участия на научни форуми у нас и в чужбина, тя е член на Българско Дружество по кардиология, Европейско дружество по кардиология, ESC Heart Failure Association.

През 2021г., д-р Константин Костов защитава дисертация на тема *„Коморбидност, рисков профил и биомаркери при хоспитализирани болни със сърдечна недостатъчност.“*

Д-р Костов е автор на 40 научни труда – дисертационен труд, 38 статии (36 от които за участие в конкурса.)

Д-р К. Костов има 11 публикации в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus и Web of science). Общо 25 публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране. Предоставил е общо 7 цитирания в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация за конкурса.

Д-р Костов участва на научни форуми и проекти у нас и в чужбина, член е на Българско Дружество по кардиология и Българската сърдечна и съдова асоциация.

III. Учебно-преподавателска дейност.

Д-р Лиляна Мирчева, д.м. е утвърден преподавател, който се ползва с уважение и авторитет сред своите студенти и специализанти. Преподавателската ѝ кариера започва през 2013г. като асистент и от 2018г. като Главен асистент към Първа Катедра по Вътрешни Болести, УС „Кардиология“ - МУ Варна. От 2021 до 2022г., Д-р Л. Мирчева заема академична длъжност „Доцент“ - Първа катедра по Вътрешни болести, УС „Кардиология“ – МУ Варна.

Д-р Константин Костов, д.м. е преподавател е на студенти III и IV курс англоезиково обучение МУ Плевен, Факултет Медицина. Заема длъжност асистент за периода 2016-2017г. към Катедра „Кардиология, пулмология и ендокринология“, МУ Плевен; и от 2017г. - асистент към Катедра Пропедевтика на вътрешните болести“, „Втора клиника по кардиология“, УМБАЛ „Д-р Георги Странски“ – МУ Плевен. Академична справка за учебната натовареност показва за 2016/17 – 165,6ч.; 2017/18 – 147,6ч.; 2018/19 – 135ч.; 2019/20 – 516,6ч.; 2020/21 – 579,6ч.

IV. Оценка на монографичния труд или равностойни публикации, представени за участие в конкурса.

Д-р Лиляна Мирчева представя монографичен труд на тема „Конгестия и сърдечна недостатъчност“. Трудът се състои от 168 страници и представлява задълбочен обзор на основните патофизиологични и клинични изяви на конгестията в условията на СН. Детайлно е описана сложната взаимовръзка сърце-бъбрек и значението на системната венозна конгестия. Специално внимание е отделено на съвременните методи за

оценка на явната и субклинична конгестия. Направен е анализ на основните медикаменти за повлияване на конгестията с фокус върху диуретиците и проблема диуретична резистентност. Личният ѝ опит и принос в борбата с конгестията при СН и нарастващите рехоспитализации има научноизследователско и практически-приложно значение за медицината.

Данните от приложената справка -декларация на д-р Мирчева за изпълнение на изискванията за участие в конкурса за АД „Доцент“ могат да се обобщят по следния начин:

Група от показатели	Съдържание	Минимални изисквания	Брой точки за автора
А	Показател 1	50	50
Б	Показател 2	-	
В	Показатели 3 и 4	100	100
Г	Сума от показателите от 5 до 9	220	358,75
Д	Сума от показателите от 10 до 12	60	65
Е	Сума от показателите от 13 до края	-	70

Д-р Константин Костов предоставя списък от 11 статии на английски език, публикувани в международни и национални издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация с висок импакт фактор и голям брой цитирания. Засягат няколко големи направления – сърдечна недостатъчност, метаболитен синдром, биомаркери, артериална хипертония, ритъмни нарушения. Приносно значение по отношение на АХ имат публикациите свързани с анализ на обмяната на еластина, колагена, матрикс металопротеиназа-12, инхибитора на матрикс металопротеиназа-3, и анализа на Ангиотензин II при пациенти със ЗД и АХ. Неговият научноизследователски принос в голям брой клинични проучвания е от значение за развитието в медицината.

Данни за изпълнение на изискванията за участие в конкурса предоставени от д-р Костов:

Група от показатели	Съдържание	Минимални изисквания	Брой точки за автора
А	Показател 1	50	50
Б	Показател 2	-	
В	Показатели 3 и 4	100	116,06
Г	Сума от показателите от 5 до 9	220	284,5
Д	Сума от показателите от 10 до 12	60	105
Е	Сума от показателите от 13 до края	-	40

Заключение:

В предвид на гореизложеното считам, че представената научноизследователска и учебно-преподавателска дейност на двамата кандидати д-р Лиляна Мирчева, д.м. и д-р Константин Костов, д. м. отговарят напълно на количествените и качествени критерии и изисквания на конкурса. Предимство на д-р Мирчева е дългият професионален и преподавателски стаж, което ми дава основание да гласувам „положително“ и да препоръчам на членовете на уважаваното научно жури да даде положителния си вот за избора на д-р Лиляна Мирчева, д. м. за академичната длъжност „Доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, научна специалност „Кардиология“, за нуждите на Медицински факултет, Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ – Бургас.

Проф. д-р Илия ~~Димитров~~ ~~Илиев~~, д. м.